

О КОМПАНИИ «ХИМПРОМ»

ООО «Химпром» основано в 2003 году. Компания специализируется на разработке и внедрении химических реагентов и технологических решений для разных отраслей промышленности. «Химпром» не просто создает химический продукт, а открыто встречает современные вызовы и формирует условия для стабильной работы и устойчивого роста.

20+

лет на рынке

220

сотрудников

11

стран присутствия

17обособленных
подразделений**6**производственных
площадок**7**отраслей в которых
применяются решения
«ХИМПРОМ»**>650**

клиентов

НИЦсобственный научно-
исследовательский центр

НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Химические реагенты
для нефтегазовой отраслиТехнологические вспомогательные
средства для пищевой промышленностиХимические добавки
для строительной отраслиХимические реагенты для водоочистки
и промышленной водоподготовкиТехнические
Моющие средстваХимические реагенты
Для целлюлозно-бумажной
ПромышленностиХимические реагенты
для горнодобывающей отрасли

НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР ООО «ХИМПРОМ»

Научно-исследовательский центр компании «Химпром» представлен лабораторным комплексом, оснащенный современным оборудованием ведущих мировых производителей, позволяющим выполнять исследовательские работы на высоком научно-техническом уровне, разрабатывать и адаптировать решения под индивидуальные условия и требования заказчика.

Химические реагенты компании «Химпром» отличаются высоким качеством и соответствуют строгим стандартам безопасности. Применение качественных химических реагентов является основой долговечной, безаварийной и эффективной работы.

ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ НИЦ



Основным принципом деятельности «Химпром» является постоянное совершенствование и развитие



Разработка новых рецептур и технологий под индивидуальные условия заказчиков



Развитие продуктового портфеля



Контроль качества сырья и готовой продукции



Разработка уникальных продуктов и инновационных технологических решений



Техническое сопровождение производимых продуктов и решений с их применением



ЛАБОРАТОРНЫЙ КОМПЛЕКС НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО ЦЕНТРА ООО «ХИМПРОМ»



Лаборатория научно-исследовательских разработок



Лаборатория химических реагентов для добычи нефти и газа



Лаборатория буровых растворов



Лаборатория контроля качества



Лаборатория целлюлозно-бумажной промышленности



Лаборатория промышленной водоподготовки и водоочистки



Лаборатория строительной химии

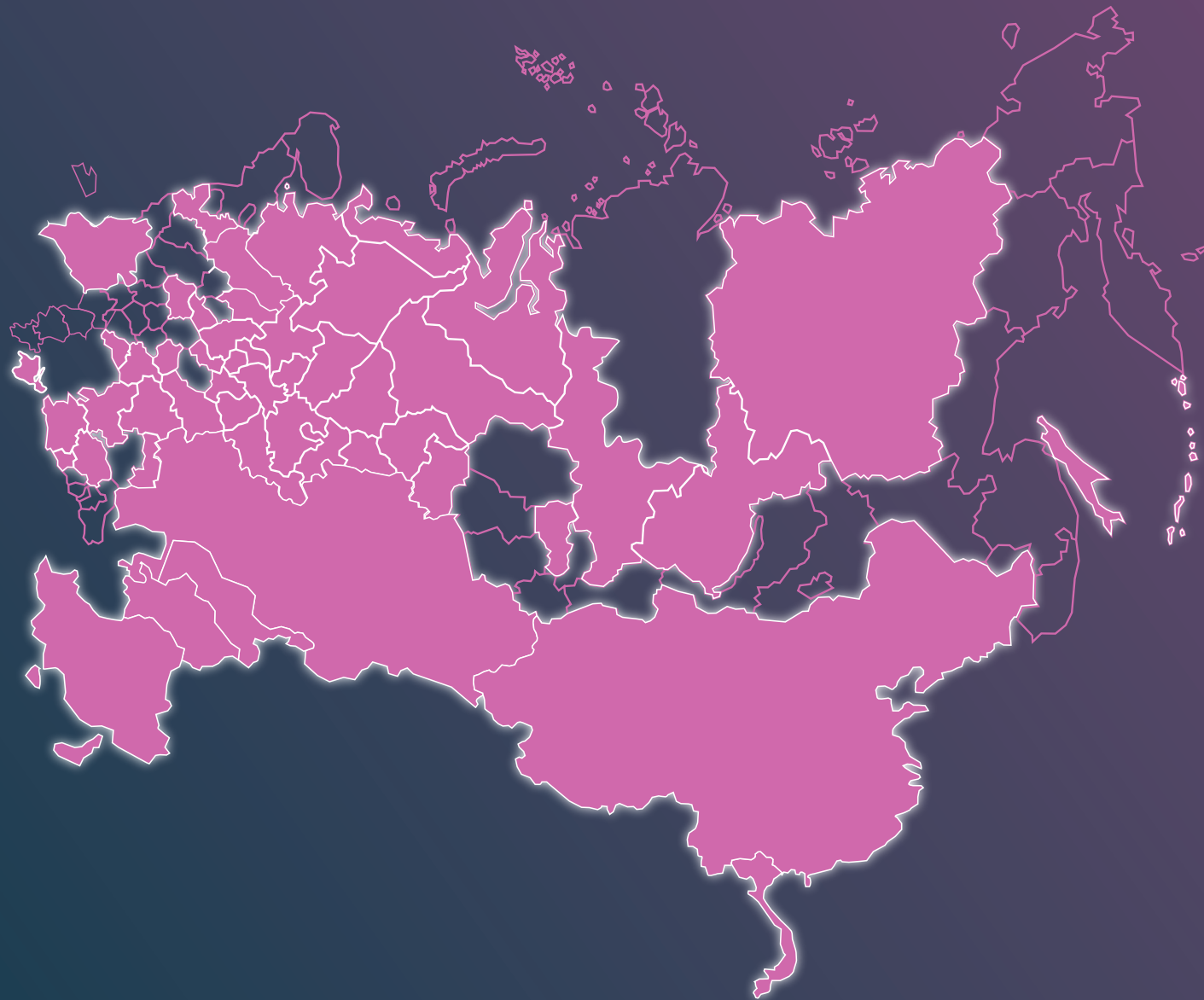


Лаборатория технических моющих средств



Лаборатория цементных и тампонажных систем



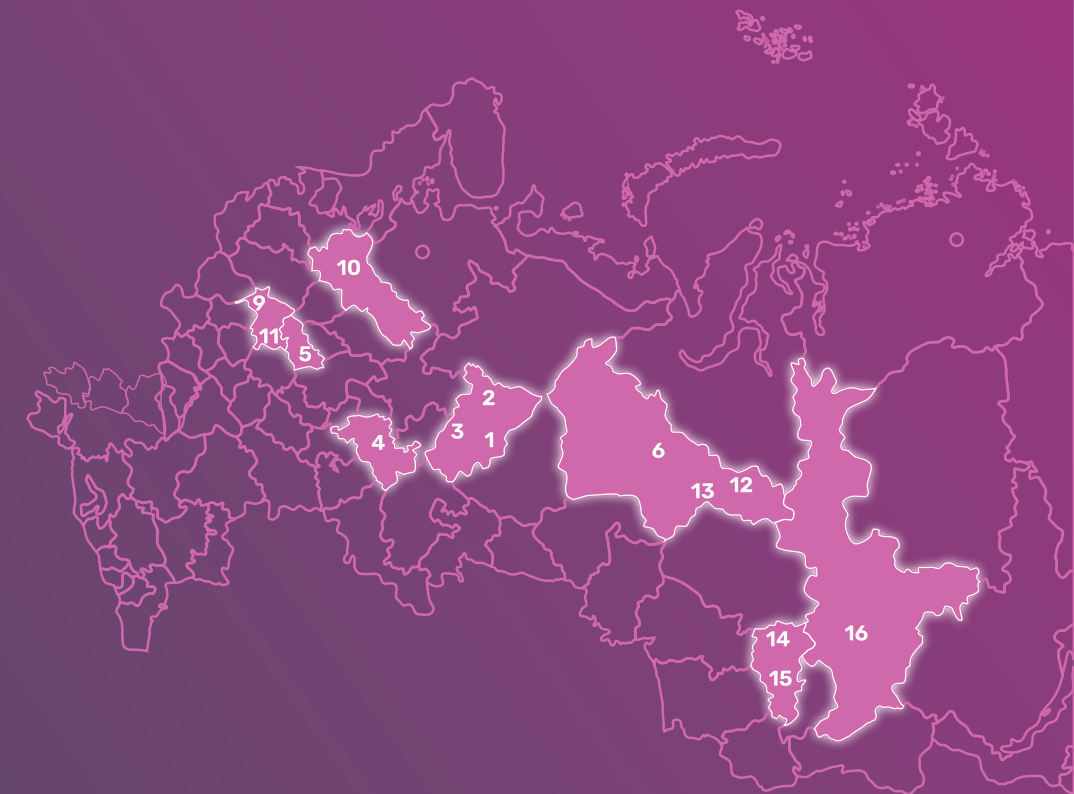


ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ПЛОЩАДКИ

- 1 Пермь
- 2 Березники
- 3 Нытва
- 4 Казань
- 5 Владимир
- 6 Сургут

СКЛАДЫ

- 1 Пермь
- 9 Москва
- 10 Рыбинск
- 11 Воровского
- 12 Пыть-Ях
- 13 Нижневартовск
- 14 Кемерово
- 15 Прокопьевск
- 16 Красноярск



ГЕОГРАФИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОМПАНИИ «ХИМПРОМ»

- | | | |
|------------------------------|-----------------------------|--|
| 1 Архангельская область | 18 Нижегородская область | 35 Ханты-Мансийский автономный округ- Югра |
| 2 Астраханская область | 19 Оренбургская область | 36 Челябинская область |
| 3 Белгородская область | 20 Пермский край | 37 Чувашская Республика |
| 4 Владимирская область | 21 Республика Башкортосган | 38 Ямало-Ненецкий автономный округ |
| 5 Волгоградская область | 22 Республика Коми | 39 Республика Крым |
| 6 Вологодская область | 23 Республика Марий Эл | 40 Азербайджанская Республика |
| 7 Воронежская область | 24 Республика Саха (Якутия) | 41 Республика Беларусь |
| 8 Иркутская область | 25 Республика Татарстан | 42 Республика Казахсан |
| 9 Кемеровская область | 26 Удмуртская Республика | 43 Туркменисан Республика |
| 10 Кировская область | 27 Ростовская область | 44 Узбекисан |
| 11 Косгромская область | 28 Самарская область | 45 Китай |
| 12 Краснодарский край | 29 Саратовская область | 46 Иран |
| 13 Красноярский край | 30 Сахалинская область | 47 Кувейт |
| 14 Курганская область | 31 Свердловская область | 48 Вьетнам |
| 15 Ленинградская область | 32 Ставропольский край | 49 ОАЭ |
| 16 Московская область | 33 Тюменская область | |
| 17 Ненецкий автономный округ | 34 Ульяновская область | |

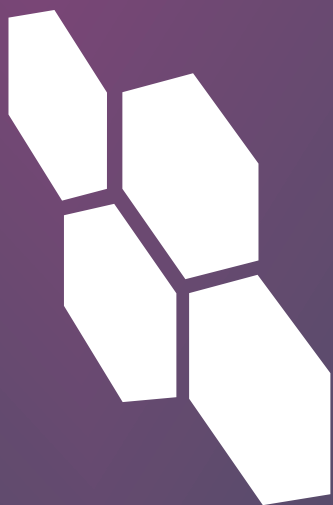
ОБОСОБЛЕННЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ:

- | | | | |
|-----------------|-----------|-------------|----------|
| Москва | Краснодар | Уфа | Владимир |
| Санкт-Петербург | Ижевск | Сыктывкар | Выборг |
| Казань | Братск | Архангельск | Липецк |
| Екатеринбург | Котлас | Брянск | Белово |
| Ростов-на-Дону | | | |

Головной офис

Пермь

614990, г. Пермь, ул. Героев Хасана, 9А
+7 342 225 02 06
8 800 250 94 74
info@himprom-group.ru



ХИМПРОМ

КАТАЛОГ НЕФТЕПРОМЫСЛОВОЙ ХИМИИ



СОДЕРЖАНИЕ

РЕАГЕНТЫ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ КОРРОЗИИ	8
Ингибитор коррозии «HimCor K»	8
РЕАГЕНТЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ НЕФТИ	10
Дезэмульгатор «HimDem»	10
ПРОТИВОТУРБУЛЕНТНЫЕ ПРИСАДКИ	12
Присадка противотурбулентная «HimFlow» Марка F-551	12
РЕАГЕНТЫ ДЛЯ БОРЬБЫ С ОСЛОЖНЕНИЯМИ ПРИ ДОБЫЧЕ И ТРАНСПОРТИРОВКИ НЕФТИ	13
Ингибитор гидратообразований «HimGid»	13
РЕАГЕНТЫ ДЛЯ БОРЬБЫ С АСПО	14
Реагент для борьбы с асфальтосмолопарафиновыми отложениями «HimPar»	14

Ингибитор коррозии
«HimCor K»

Номер ТУ 20.59.59-285-14023401-2020

Описание

«HimCor K» представляет собой композиционную смесь азотсодержащих органических соединений в спиртовом растворителе. Выпускается под следующими марками: К-221, К-222, К-223.

Физико-химические параметры

Норма для марок

Показатель	К-221	К-222	К-223
Внешний вид	Однородная жидкость от светло-желтого до коричневого цвета		
Плотность при 20 °С, г/см³, в пределах	0,874-0,966 (0,92±5%)	0,864-0,955 (0,91±5%)	0,855-0,945 (0,90±5%)
Массовая доля активного вещества, %, в пределах	19,8-24,2 (22±10%)	18,0-22,0 (20±10%)	16,2-19,8 (18±10%)
Кинематическая вязкость мм²/с, не более • при плюс 20 °С • при минус 40 °С	20 500		
Температура застывания, °С, не выше	минус 50		
Растворимость: • в минерализованной воде • в нефти	Растворимый Диспергируемый		
Коррозионная агрессивность товарной формы, скорость коррозии Ст-3 при 20 °С в течение 24 часов, г/(м²·час), не более	0,089 для фонда скважин 0,125 для остальных направлений		
*Содержание хлорорганических соединений (ХОС), ppm, не более	Отсутствуют		
*Содержание органических хлоридов во фракции, выкипающей до температуры 204 °С, в результате разложения ЧАС или иных реакций, ppm, не более	Отсутствуют		

* Параметр измеряется по требованию заказчика

Назначение

Ингибитор коррозии «HimCor K» предназначен для применения в нефтяной и газовой промышленности для защиты нефтепромыслового оборудования и трубопроводов систем сбора и транспорта обводненной нефти, систем поддержания пластового давления от коррозии, вызванной наличием растворенных коррозионно-агрессивных газов и/или высокой минерализации среды.

Рекомендации к применению

Для подбора оптимальной дозировки ингибитора коррозии «HimCor K» рекомендуем обратиться за консультацией к специалистам компании ООО «Химпром».

Форма поставки

Ингибитор коррозии «HimCor K» поставляется в герметичных полиэтиленовых бочках объемом от 200 до 275 л или в IBC-контейнерах вместимостью 1м³, а также в стальных бочках с внутренним стандартным покрытием RDL-50.

Деэмульгатор
«HimDem»

Номер ТУ 20.59.59-284-14023401-2020

Описание

«HimDem» представляет собой композиционную смесь поверхностно-активных веществ в органическом растворителе. Выпускается под следующими марками: D-111, D-112, D-113, D-114.

Физико-химические параметры Норма для марок

Показатель	D-111		D-112		D-113		D-114	
Внешний вид	Однородная жидкость от бесцветной до коричневого цвета, не содержащая механических примесей. Допускается опалесценция.							
Плотность при 20 °С, г/см³, в пределах	0,874-0,966 (0,92±5%)		0,864-0,955 (0,91±5%)		0,874-0,966 (0,92±5%)		0,855-0,945 (0,90±5%)	
Массовая доля активного вещества, %, в пределах	38,7-47,3 (43±10%)		35,1-42,9 (39±10%)		40,5-49,5 (45±10%)		33,3-40,7 (37±10%)	
Кинематическая вязкость мм²/с, не более • при плюс 20 °С • при минус 40 °С	60 1050							
Температура застывания, °С, не выше	минус 50							
Растворимость/диспергируемость в воде	Диспергируется		Диспергируется*				Диспергируется	
Коррозионная агрессивность товарной формы, скорость коррозии Ст-3 при 20 °С в течение 24 часов, г/(м²•час), не более	0,089 для фонда скважин 0,125 для остальных направлений							
** Содержание хлорорганических соединений (ХОС), ppm, не более	Отсутствуют							
**Содержание органических хлоридов во фракции, выкипающей до температуры 204 °С, в результате разложения ЧАС или иных реакций, ppm, не более	Отсутствуют							

* Допускается частичное диспергирование химпродукта;
** Параметр измеряется по требованию заказчика

Назначение

Дезэмульгаторы «HimDem» предназначены для применения в нефтяной промышленности с целью разрушения нефтяных эмульсий в системах промыслового сбора, транспорта нефти, на установках полготовки и обессоливания нефти. Дезэмульгаторы обладают выраженным сродством к межфазной границе эмульсии, обеспечивают интенсивную флокуляцию и коалесценцию глобул воды, а также гидрофилизацию взвешенных частиц и перераспределение их в водную фазу.

Дезэмульгаторы «HimDem» обеспечивает:

- высокую скорость сброса воды;
- низкое содержание воды и солей в подготовленной нефти;
- четкую границу раздела фаз;
- высокое содержание давления в системах сбора нефти в условиях низких температур;
- продукции скважин;
- предотвращение образования промежуточных слоев.

Рекомендации к применению

Дезэмульгаторы линейки «HimDem» применяют для разрушения как легких и маловязких нефтяных эмульсий, так и высоковязких, тяжелых нефтяных эмульсий, образующихся как на ранних, так и на поздних стадиях эксплуатации газонефтяных месторождений.

Для подбора оптимальной концентрации рекомендуем обратиться за консультацией к специалистам компании ООО «Химпром».

Форма поставки

Дезэмульгатор «HimDem» поставляется в полимерных бочках и иных емкостях.

Присадка противотурбулентная
«HimFlow» Марка F-551

Номер ТУ 20.59.59-291-14023401-2020

Описание

Присадка противотурбулентная HimFlow Марка F-551 представляет собой композиционную смесь высокомолекулярного углеводородного полимера в органическом растворителе.

Физико-химические параметры

Показатель	Норма
Внешний вид	Суспензия от белого до светло-коричневого цвета
Плотность при 20 °С, г/см³, в пределах	0,82-0,93
Содержание твердых частиц, %, в пределах	35 - 45
Динамическая вязкость по Брукфильду (шпиндель №62, 1 об/мин), мПа·с, не менее • при плюс 20 °С • при плюс 40 °С	15000 30000
Температура застывания, °С, не выше	Минус 50
Седиментационная устойчивость, %, не менее	95

Назначение

Продукт HimFlow предназначен для применения в процессах перекачки углеводородов (нефти, конденсата и нефтепродуктов) с целью снижения внутритрубного давления и увеличения пропускной способности магистральных и межпромысловых нефтепроводов, магистральных продуктопроводов, конденсатопроводов путем эффективного снижения гидравлического сопротивления.

Рекомендации к применению

Противотурбулентная присадка HimFlow применяется для увеличения пропускной способности при заданном максимально допустимом давлении на НПС или для уменьшения давления в трубопроводе при заданном расходе товарной нефти или нефтепродуктов путем введения присадки в поток жидкости при помощи специализированных дозирующих устройств. Для подбора оптимальной концентрации рекомендуем обратиться за консультацией к специалистам компании «Химпром».

Форма поставки

Присадка противотурбулентная HimFlow поставляется в полиэтиленовых бочках и иных ёмкостях.

Ингибитор гидратообразований «HimGid»

Номер ТУ 20.59.59-286-14023401-2020

Описание

«HimGid» представляет собой композицию на основе спиртов и органического растворителя.

Физико-химические параметры

Показатель	Норма
Внешний вид	Однородная жидкость от голубого до синего цвета
Плотность при 20 °С, г/см ³ , в пределах	0,75-0,83 (0,79±5%)
Кинематическая вязкость мм ² /с, не более • при плюс 20 °С • при минус 40 °С	20 500
Температура застывания, °С, не выше	минус 50
Коррозионная агрессивность товарной формы, скорость коррозии Ст-3 при 20 °С в течение 24 часов, г/(м ² ·час), не более	0,089 для фонда скважин 0,125 для остальных направлений
*Содержание хлорорганических соединений (ХОС), ppm, не более	Отсутствуют
*Содержание органических хлоридов во фракции, выкипающей до температуры 204 °С, в результате разложения ЧАС или иных реакций, ppm, не более	Отсутствуют

* Параметр измеряется по требованию заказчика

Назначение

Ингибитор гидратообразований «HimGid» предназначен для применения в нефтяной промышленности для эффективного предотвращения образования и растворения газогидратных отложений, которые могут формироваться в системах добычи нефти и газа.

Рекомендации к применению

Для подбора оптимальной дозировки ингибитора гидратообразований «HimGid» рекомендуем обратиться за консультацией к специалистам компании ООО «Химпром».

Форма поставки

Ингибитор гидратообразований «HimGid» поставляется в герметичных стальных или полиэтиленовых бочках объемом от 200 до 275 л или в полиэтиленовых контейнерах вместимостью 1м³.

Реагент для борьбы с асфальтосмолопарафиновыми отложениями «HimPar»

Номер ТУ 20.59.59-342-14023401-2022

Описание

«HimPar» представляет собой композиционный состав на основе смеси ароматических и алифатических углеводородов с модифицирующими добавками

Физико-химические параметры

Норма для марок

Показатель	S-441	H-442
Внешний вид	Однородная жидкость от бесцветной до темно-коричневого цвета	Однородная жидкость от бесцветной до темно-коричневого цвета. Допускается опалесценция
Плотность при 20 °С, г/см³, в пределах	0,80 - 0,95	0,85 - 0,94
Кинематическая вязкость мм²/с, не более • при плюс 20 °С • при минус 40 °С	20 500	
Температура застывания, °С, не выше		минус 50
Коррозионная агрессивность товарной формы, скорость коррозии Ст-3 при 20 °С в течение 24 часов, г/(м²·час), не более	0,089 для фонда скважин 0,125 для остальных направлений	
Температура начала кипения, °С, не менее	30	-
Содержание хлорорганических соединений (ХОС), ppm, не более	Отсутствуют	
Содержание органических хлоридов во фракции, выкипающей до температуры 204 °С, в результате разложения ЧАС или иных реакций, ppm, не более	Отсутствуют	

Назначение

«HimPar» марка S-441 применяется в нефтегазодобывающей промышленности для эффективного растворения асфальтосмолопарафиновых отложений.

«HimPar» марка H-442 применяется в нефтегазодобывающей промышленности для предотвращения асфальтосмолопарафиновых отложений.

Рекомендации к применению

Для получения персональных рекомендаций по применению рекомендуем обратиться к представителям компании ООО «Химпром».

Форма поставки

«HimPar» поставляется в стальных бочках по 200 л.



Общество с ограниченной ответственностью «Химпром»

QR-код на скачивание каталога



 www.himprom-group.ru

 8 800 250 94 74

 info@himprom-group.ru